

**А.С. Зернов*, В.Г. Онипченко, И.П. Полюдченков. ДОПОЛНЕНИЯ К ФЛОРЕ
КАРАЧАЕВО-ЧЕРКЕССКОЙ РЕСПУБЛИКИ**

**A.S. Zernov, V.G. Onipchenko, I.P. Polyudchenkov. ADDITIONS TO THE FLORA
OF KARACHAY-CHERKESSK REPUBLIC**

(*Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова;
e-mail: a_zernov@rambler.ru)

В сезон 2012 г. авторами продолжены исследования по инвентаризации флоры Карачаево-Черкесской республики (КЧР). В результате выявлены новые для территории виды сосудистых растений, для ряда таксонов уточнено распространение по территории Республики. В заметке приведены наиболее интересные находки. Все гербарные материалы определены А.С. Зерновым (А.З.) и хранятся в MW.

Bromus squarrosus L. s. l.: Хабезский р-н, окрестности аула Хабез, берег р. Малый Зеленчук, на галечнике, 9.VIII 2012, А.З., В. Онипченко (далее – В.О.), № 7856. – Во флоре КЧР вид был известен из Учкуланского флористического района (Зернов, Онипченко, 2011). Новое местонахождение обнаружено в Джегутинском флористическом районе.

Elytrigia stipifolia (Czerniak. ex Nevski) Nevski: 43°59'24" с.ш., 42°09'13,5" в.д., Усть-Джегутинский р-н, восточная часть Пастбищного хребта, южный склон, на лугу, 1421 м над ур. моря, 11.VIII 2012, А.З., И. Полюдченков (далее – И.П.), № 7869. – Во флоре КЧР вид был известен из Архызского и Учкуланского флористических районов (Зернов, Онипченко, 2011). Новое местонахождение появилось в Джегутинском флористическом районе.

Chenopodium sosnowskyi Kapeller: 1) Тебердинский государственный заповедник, 3 км выше устья р. Джематага, правый берег, на скалах, 11.VIII 2011, А.З., А. Филин, № 7625; 2) 43°59'12" с.ш., 42°09'11,7" в.д., Усть-Джегутинский р-н, восточная часть Пастбищного хребта, южный склон, на осыпи, 1243 м над ур. моря, 11.VIII 2012, А.З., И.П., № 7868. – Вид приводился для Тебердинского заповедника (Танфильев, Кононов, 1987), но сборы, подтверждающие это указание, отсутствовали. Нами подтверждено произрастание в заповеднике и обнаружено новое местонахождение в Джегутинском флористическом районе.

Vicia dasycarpa Ten.: Зеленчукский р-н, Скалистый хребет, 5 км к западу от станицы Сторожевой, на карбонатных скальных выходах, 7.VIII 2012, А.З., В.О., № 7828. – Вид приводился для КЧР (Танфильев, Кононов, 1987), но сборы, подтверждающие это указание, отсутствовали.

Callitriche cophocarpa Sendtn.: Зеленчукский р-н, окрестности станицы Исправная, левый берег р. Большой Зеленчук, в ручье, 6.VIII 2011, А.З. и др., № 7553. – Нечасто встречающийся на Кавказе вид. На территории КЧР раньше не отмечался, но известен из сопредельных районов Краснодарского края (Зернов, 2006).

Scutellaria galericulata L.: Хабезский р-н, окрестности аула Хабез, берег р. Малый Зеленчук, на галечнике, 9.VIII 2012, А.З., В.О., № 7855. – Во флоре КЧР вид был известен

из Черкесского и Архызского флористических районов (Зернов, Онипченко, 2011). Новое местонахождение отмечено в Джегутинском флористическом районе.

Scrophularia mollis Sommier et Levier: 1) Зеленчукский р-н, окрестности пос. Кобу-Баши, северный склон гребня Скалистого хребта, в пещере, 9.VIII 2007, А.З., А. Ануров, № 6507; 2) Карачаевский р-н, Тебердинский государственный заповедник, правый берег р. Клухор, 1,5 км выше устья р. Буульген, на лавинном выносе, 14.VIII 2012, А.З., И.П., № 7894. – Вид приводился для КЧР (Танфильев, Кононов, 1987; Шильников, 2010), но сборы, подтверждающие это указание, отсутствовали. Нами подтверждено произрастание вида в КЧР. Для территории Тебердинского заповедника приводится впервые. Кроме этого, в ходе работы в MW нами обнаружен и определен сбор этого вида с территории Кавказского заповедника, для которого раньше известен не был: отроги горы Тыбги, высокоотравье в западинке среди субальпийского луга, 27.VIII 1939, Сазонов.

Campanula pendula M. Bieb.: 43°56'27" с.ш., 40°57'17" в.д., Урупский р-н, водораздельный хребет между р. Большая Лаба и р. Бескес, склон восточной экспозиции, на карбонатных скалах, 908 м над ур. моря, 8.VIII 2012, А.З., В.О., № 7838. – Во флоре КЧР вид был известен из Джегутинского и Учкуланского флористических районов (Зернов, Онипченко, 2011). Новое местонахождение обнаружено в Архызском флористическом районе.

Hieracium aggr. *×bifurcum* M. Bieb.: 43°59'12" с.ш., 42°09'11,7" в.д., Усть-Джегутинский р-н, восточная часть Пастбищного хребта, южный склон, на осыпи, 1243 м над ур. моря, 11.VIII 2012, А.З., И.П., № 7865. – Во флоре КЧР вид был известен из Учкуланского флористического района (Зернов, Онипченко, 2011). Новое местонахождение отмечено в Джегутинском флористическом районе.

Inula thapsoides (M. Bieb.) Spreng.: 43°58'06" с.ш., 41°55'00" в.д., Хабезский р-н, окрестности аула Жако, южный склон Скалистого хребта, разнотравно-бородачевая степь, 589 м над ур. моря, 8.VIII 2012, А.З., В.О., № 7849. – Во флоре КЧР вид был известен из Черкесского флористического района (Зернов, Онипченко, 2011). Новое местонахождение встречено в Джегутинском флористическом районе.

Lactuca saligna L.: Хабезский р-н, окрестности аула Хабез, берег р. Малый Зеленчук, на галечнике, 9.VIII 2012, А.З., В.О., № 7857. – Во флоре КЧР вид был известен из Черкесского флористического района (Зернов, Онипченко, 2011). Новое местонахождение расположено в Джегутинском флористическом районе.

Pulicaria vulgaris Gaertn.: Урупский р-н, устье р. Бескес, на галечнике, в луже, 8.VIII 2012, А.З., В.О., № 7833. – Вид

приводился для КЧР (Меницкий, 2008; Шильников, 2010), но сборы, подтверждающие это указание, отсутствовали. Нами подтверждено произрастание вида в КЧР.

Pyrethrum peucedanifolium (Sosn.) Manden.: Карачаевский р-н, Тебердинский государственный заповедник, левый берег р. Бадук, 500 м выше устья р. Хаджибей, на старом лавинном прочесе, 13.VIII 2012, А.З., И.П., № 7881. – Во флоре КЧР вид был известен из Учкуланского флористического района (Зернов, Онопченко, 2011). Новое местонахождение расположено в Архызском флористическом районе.

Sigesbeckia orientalis L.: Урупский р-н, устье р. Бескес, на галечнике, 7.VIII 2012, А.З., В.О., № 7832. – Во флоре КЧР вид был известен из Джегутинского флористического района (Зернов, Онопченко, 2011). Новое местонахождение обнаружено в Архызском флористическом районе.

А.С. Зернов*, Ш.Н. Мирзоева. НОВЫЕ И РЕДКИЕ ВИДЫ ФЛОРЫ АПСШЕРОНСКОГО ПОЛУОСТРОВА (АЗЕРБАЙДЖАН)

A.S. Zernov, Sh.N. Mirzoyeva. NEW AND RARE SPECIES OF THE APSHERON PENINSULA FLORA (AZERBAIJAN)

(*Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова;
e-mail: a_zernov@rambler.ru)

В рамках изучения флоры Апшеронского полуострова авторами проведены совместные полевые исследования в мае–июне 2012 г. В заметке приведены некоторые новые и редкие интересные находки во флоре региона. Гербарные материалы хранятся в MW и ВАК.

Eleocharis palustris (L.) Roem. et Schult.: Апшеронский полуостров, 25–30 км по трассе Баку–Шемаха, окрестности пос. Мушфигабад, постоянная лужа, 21.VI 2012, № 7708. – Редкий на территории Апшеронского полуострова вид, впервые для региона приведен И.И. Карягиным (1952) для станции Насосная под названием *E. eupalustris* H. Lindb.

Lemna minor L.: там же, 21.VI 2012, № 7700. – Семейство *Lemnaceae* вообще не отмечено для Апшерона в региональных флористических сводках (Шванн-Гурийский, 1928; Карягин, 1952; Прилипко, 1952). Н.Н. Цвелев (2006) приводит этот вид для Восточного Закавказья без детализации по районам. По нашим наблюдениям, малая ряска встречается только на западе Апшеронского полуострова и довольно редко.

Juncus articulatus L.: там же, 21.VI 2012, № 7707. – Этот вид довольно обычен на Кавказе и считается распространенным во всех районах (Новиков, 2006). В региональных флористических сводках (Шванн-Гурийский, 1928; Карягин, 1952) для территории Апшеронского полуострова вид не указан, но Я.М. Исаев (1952) считает его распространенным по всему Азербайджану.

Cardamine hirsuta L.: там же, 21.VI 2012, № 7709. – Этот вид на Кавказе был известен из западных районов Азер-

Авторы выражают благодарность Р.К. Аджиеву и Д.К. Текееву за помощь в организации экспедиционных исследований.

Работа выполнена при финансовой поддержке РФФИ (проект № 11-04-01215).

Литература: Зернов А.С. Флора Северо-Западного Кавказа. М., 2006. 664 с. – Зернов А.С., Онопченко В.Г. Сосудистые растения Карачаево-Черкесской Республики (Конспект флоры). М., 2011. 240 с. – Онопченко В.Г., Зернов А.С., Воробьева Ф.М. Сосудистые растения Тебердинского заповедника (аннотированный список видов). 2-е изд. М., 2011. 144 с. – Меницкий Ю.Л. *Pulicaria Gaertner* // Конспект флоры Кавказа: В 3-х тт. Т. 3, ч. 1. СПб.: М., 2008. С. 189–190. – Танфильев В.Г., Кононов В.Н. Каталог дикорастущих растений Ставропольского края. Ставрополь, 1987. 116 с. – Шильников Д.С. Конспект флоры Карачаево-Черкесии: монография (на правах рукописи). Ставрополь, 2010. 384 с.

байджана (Ахундов, 1953; Дорофеев, 2003). Для Апшеронского полуострова приводится впервые.

Cannabis sativa L. s. l.: Апшеронский полуостров, окрестности пос. Сураханы, храм огнепоклонников, среди каменной кладки, 20.VI 2012, № 7695. – Этот вид был известен только из западных районов Азербайджана (Рзазаде, 1952). Для Апшеронского полуострова приводится впервые.

Polycarpon tetraphyllum (L.) L.: Апшеронский полуостров, урочище Гобустан, возле музейного центра, на газоне, 25.VI 2012, № 7776. – Этот довольно редкий на Кавказе однолетник был известен в Азербайджане только из Ленкорани (Ахундов, 1952). Для Апшеронского п-ова приводится впервые. Растение, вероятно, заносного происхождения.

Coronopus didymus (L.) Sm.: там же, 25.VI 2012, № 7777. – Новый вид для флоры Азербайджана и Восточного Кавказа в целом. Для Апшеронского п-ова и Азербайджана раньше приводился только *C. squamatus* (Forssk.) Aschers. (*C. procumbens* Gilib.) (Ахундов, 1953). Не отмечен *C. didymus* на Восточном Кавказе и В.И. Дорофеевым (2003).

Oxalis corniculata L.: там же, 25.VI 2012, № 7775. – Долгое время этот вид был известен только из западных и южных районов Азербайджана (Агаджанов, 1955; Федоров, 1962). Затем его обнаружили в Ботаническом саду НАН Азербайджана (Аскерова, 1986). В настоящее время довольно широко расселился по Апшеронскому полуострову.

Acalypha australis L.: там же, 25.VI 2012, № 7787. – Этот южноамериканский вид долгое время на Кавказе был известен только на западе (Тамамшян, 1962). Относительно